

FDXM-F9

Kanálová jednotka

Kanálová jednotka s výškou 200 mm.



(voliteľné)



(1)



(2)



(voliteľné)



Údaje o účinnosti		FDXM + RXM	25F9 + 25N9	35F9 + 35N9	50F9 + 50N9	60F9 + 60N9	
Chladiaci výkon	Min./Nom./Max.	kW	-/2,40/-	-/3,40/-	1,70/5,00/5,30	1,70/6,00/6,50	
Vykurovací výkon	Min./Nom./Max.	kW	-/3,20/-	-/4,00/-	1,70/5,80/6,00	1,70/7,00/7,10	
Príkon	Chladienie	Nom.	0,64	1,14	1,63	2,05	
	Vykurovanie	Nom.	0,80	1,15	1,87	2,18	
Sezónna účinnosť (podľa EN14825)	Chladienie	Energ. trieda	A+	A	A+	A	
		Pdesign	kW	2,40	3,40	5,00	6,00
	SEER		5,68	5,26	5,77	5,56	
	Ročná spotreba energie	kWh	148	226	303	378	
	Vykurovanie (Stredné pásmo)	Energ. trieda		A+		A	
		Pdesign	kW	2,60	2,90	4,00	4,60
SCOP/A			4,24	3,88	3,93	3,80	
Ročná spotreba energie	kWh	858	1,046	1,424	1,693		
Nominálna účinnosť	EER		3,77	2,98	3,06	2,93	
	COP		4,00	3,48	3,10	3,21	
	Ročná spotreba energie	kWh	318	570	816	1,024	
	Energy labeling Directive Chladienie/Vykurovanie		A/A	C/B	B/D	C/C	

Vnútornej jednotka		FDXM	25F9	35F9	50F9	60F9
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	200x750x620		200x1.150x620	
Hmotnosť		kg	21		28	
Filter vzduchu	Typ		Vymeniteľný / čistiteľný			
Prietok vzduchu	Chladienie	Vysoké/Stredné/Nízke ot.	8,7/8,0/7,3		15,8/14,6/13,3	
	Vykurovanie	Vysoké/Stredné/Nízke ot.	8,7/8,0/7,3		15,8/14,6/13,3	
Externý statický tlak	Nom.	Pa	30		40	
Hladina akustického výkonu	Chladienie		53		55	56
	Vykurovanie		53		55	56
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Vysoké/Nízke ot.	35/27		38/30	
	Vykurovanie	Vysoké/Nízke ot.	35/27		38/30	
Napájanie	Počet fáz/Frekvencia/Napätie	Hz/V	1~/50/220-240			

Vonkajšia jednotka		RXM	25N9	35N9	50N9	60N9	
Rozmery	Výška x Šírka x Hĺbka	mm	550x765x285		734x870x373		
Hmotnosť		kg	32		50		
Hladina akustického výkonu	Chladienie		58	61		63	
	Vykurovanie		59	61	62	63	
Hladina akustického tlaku	Chladienie	Nom. ot.	46/-		48		
	Vykurovanie	Nom. ot.	47/-		49		
Prevádzkový rozsah	Chladienie	Vonk.tepl. Min.~Max.			-10~50		
	Vykurovanie	Vonk.tepl. Min.~Max.			-20~24		
Chladivo	Typ/Náplň/TCO ₂ ekv/GWP		R-32/0,76/ 0,5/675		R-32/1,40/0,9/675	R-32/1,45/1,0/675	
Pripojenie potrubia	Kvapalina	mm	6,35		6,40		
	Plyn	mm	9,50		12,70		
	Dĺžka potrubia	Vonk.-Vnút. Max.	m	20		30	
		Predplnené	m	10		-	
	Doplnenie chladiva	kg/m	0,02 (pre potrubie nad 10 m)				
Prevýšenie	Vnút.-Vonk. Max.	m	15		20		
Napájanie	Počet fáz / Frekvencia / Napätie	Hz / V	1~ / 50 / 220-240				
Prúd - 50Hz	Maximálne istenie (MFA)	A	13		16		

(1) s káblovým diaľkovým ovládačom; (2) s infra-červeným diaľkovým ovládačom;

Príslušenstvo pre jednotky FDXM-F9

Názov	Popis
BRC1H519W7/S7/K7	Štandardný káblový plynostrojový diaľkový ovládač s podsvietením, s novou funkciou úspory energie a zníženia hlučnosti a funkciou zálohovania a striedania jednotiek, slovenčina
BRC4C65	Infra-červený diaľkový ovládač
BRP069A81	WiFi riadiaci adaptér
BAE20A62	Sada automatického samočistiaceho filtra pre FDXM25-35F9
BAE20A102	Sada automatického samočistiaceho filtra pre FDXM50-60F9